今後の手続きについては、様式PCT/ISA/220

PCT

国際調査報告

(法8条、法施行規則第40、41条) [PCT18条、PCT規則43、44]



出願人又は代理人 の書類記号 S07F1626	今後の手続きについては、様式PCT/ISA/220 及び下記5を参照すること。			
国際出願番号 PCT/JP2005/003365	国際出願日 (日.月.年) 01.03.2005	優先日 (日.月.年) 02.03.2004		
出願人(氏名又は名称)	サントリー株式会社			
国際調査機関が作成したこの国際調査報告を法施行規則第41条(PCT18条)の規定に従い出願人に送付する。 この写しは国際事務局にも送付される。				
この国際調査報告は、全部で3	- ページである。 -			
この調査報告に引用された先行技	術文献の写しも添付されている。			
1. 国際調査報告の基礎 a. 言語は、下記に示す場合を除くほか、この国際出願がされたものに基づき国際調査を行った。 □ この国際調査機関に提出された国際出願の翻訳文に基づき国際調査を行った。 b. □ この国際出願は、ヌクレオチド又はアミノ酸配列を含んでいる(第 I 欄参照)。				
 2. 請求の範囲の一部の調査がで				
│ │ 3.	5 (第Ⅲ欄参照)。			
4. 発明の名称は ※ 出願人	、が提出したものを承認する。	•		
次に元	やすように国際調査機関が作成した。	·		
7	が提出したものを承認する。			
国際課		17条(PCT規則38.2(b))の規定により 際調査報告の発送の日から1カ月以内にこ る。		
6. 図面に関して a. 要約書とともに公表される図は、 第 図とする。				
	額人は図を示さなかったので、国際調査	機関が選択した。		
■ 本図は発明の特徴を一層よく表しているので、国際調査機関が選択した。				
b. 区 要約とともに公表される図はない。				
· .				

A. 発明の属する分野の分類(国際特許分類(IPC)) Int. Cl ⁷ C07D273/00, A61K31/395, A61P31/10, 35/00, 43/00			
- = ==================================	- A Mer		
B. 調査を行った分野 調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC)) Int. Cl'C07D273/00, A61K31/395			
最小限資料以外	トの資料で調査を行った分野に含まれるもの		
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
国際調査で使用	目した電子データベース(データベースの名称、	、調査に使用した用語)	
REGISTRY/CA/	MEDLINE/EMBASE/BIOSIS(STN), JSTPlus/JMEDP1	us (JOIS)	
C. 関連する			
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連する。	ときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
X	LEE, M. D. et al, Microbial fermentation-derived inhibitors of efflux-pump-mediated drug resistance, IL FARMACO, 2001, Vol.81, pp.81-85		1-8
A	GESNER, G. et al, Ionophore and Anthelmintic Activity of PF1022A, a Cyclooctadepsipeptide, Are Not Related, Pestic. Sci., 1 9 9 6, Vol. 48, pp. 399-407		1-8
A	OVCHINNIKOV, Y. A., Ionophores ar Int. J. Quant. Chem., 1981, V	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1-8
○ C欄の続きにも文献が列挙されている。			紙を参照。
* 引用文献のカテゴリー 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示すもの 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行日若しくは他の特別な理由を確立するために引用するもの「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみの新規性又は進歩性がないと考えられるもの「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他文献(理由を付す) 「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献「トラ」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願「&」同一パテントファミリー文献		発明の原理又は理論 経該文献のみで発明 られるもの 経該文献と他の1以 1明である組合せに	
国際調査を完了	7した日 01.04.2005	国際調査報告の発送日 19 4.	2005
日本国	D名称及びあて先 国特許庁 (ISA/JP) 郵便番号100-8915 郵千代田区霞が関三丁目4番3号	特許庁審査官(権限のある職員) 清野 千秋 電話番号 03-3581-1101	4C 3127 内線 3451

国際調査報告

<u>C (続き).</u> 引用文献の カテゴリー *	関連すると認められる文献 引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
A	KUROME, T. et al, Aureobasidins as New Inhibitors of P-Glycoprotein in Multidrug Resistant Tumor Cells, J. Antibiotics., 1998, Vol.51, No.3, pp. 353-358	1-8
A	JP 7-508723 A (バイエル・アクチエンゲゼルシヤフト) 1995. 09. 28, 全文 & WO 93/25543 A2 & US 5821222 A	1-8
1		
		*

· 名信人 日本国符計庁(国際調食機関)	
出願人代理人	
岩谷龍様	
あて名	
〒 530-0003 大阪府大阪市北区堂島 2-1-27 桜橋千代田ビル 5 階	PCT 国際調査機関の見解書 (法施行規則第40条の2) 【PCT規則43の2.1】
· ·	^{発送日 (日. 月. 年)} 19. 4. 2005
出願人又は代理人 の書類記号 S07F1626	今後の手続きについては、下記2を参照すること。
国際出願番号 PCT/JP2005/003365 (日.月.年) 01.0	優先日 (日.月.年) 02.03.2004
国際特許分類 (IPC) Int. Cl'C07D273/00, 0, 43/00	A61K31/395, A61P31/10, 35/0
出願人(氏名又は名称) サントリー	株式会社
1. この見解書は次の内容を含む。 	
第Ⅱ欄 優先権第Ⅲ欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能	全性についての見解の不作成
第IV欄 発明の単一性の欠如	
※ 第V欄 PCT規則43の2.1(a)(i)に規定する。 それを裏付けるための文献及び説明	新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、
第VI欄 ある種の引用文献	
第VII欄 国際出願の不備	·

2. 今後の手続き

国際予備審査の請求がされた場合は、出願人がこの国際調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国 際予備審査機関がPCT規則66.1の2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさ ない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。

この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解書とみなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日か ら3月又は優先日から22月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当 な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる。

さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照すること。

第VII欄 国際出願に対する意見

3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参照すること。

見解書を作成した日 04.04.2005			
名称及びあて先 日本国特許庁 (ISA/JP) 郵便番号100-8915	特許庁審査官(権限のある職員) 清野 千秋	4 C	3 1 2 7
東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101 内線	象 3	451

第1欄 見解の基礎			
1. この見解書は、下	記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。		
	、 語による翻訳文を基礎として作成した。 査のために提出されたPCT規則12.3及び23.1(b)にいう翻訳文の言語である。		
2. この国際出願で開び開び開びに基づき見解]示されかつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、 β書を作成した。		
a. タイプ	配列表		
	配列表に関連するテーブル		
b. フォーマット	書面		
	□ コンピュータ読み取り可能な形式		
c. 提出時期	出願時の国際出願に含まれる		
	この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された		
	出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された		
3.			
 4. 補足意見:			
	·		
	•		

国際調査機関の見解書

国際出願番号 PCT/JP2005/003365

第V欄 新規性、進歩性又は産業」 それを裏付る文献及び説明		P C T 規則43の2. 1 (a) (i) に定める見解、	
1. 見解			
新規性(N)	請求の範囲 請求の範囲	1-8	
進歩性(IS)	請求の範囲	1-8	有 無
産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 請求の範囲	1 - 8	·

2. 文献及び説明

文献 1: LEE, M. D. et al, IL FARMACO, 2001, Vol. 81, pp. 81-85

*請求の範囲1-8:

請求の範囲1-8に係る発明は、国際調査報告で引用された文献1により、新規性及び進歩性を有さない。

文献1には、エニアチン類がABCトランスポーターを阻害して、薬剤耐性獲得を阻害し得ることが記載されており、本願発明と文献1に記載の発明との間に発明特定事項上の差異はない。